

### Specyfikacja produktu

Informacje ogólne	
Nazwa produktu	Vitamin B12
Standard	Wewnętrzny
Specyfikacja ref.	PL509405PC
Numer wydania	1
Data wydania	01.10.2022
Kapsułki	Transparentne, HPMC, rozmiar 1
Ilość kapsułek w opakowaniu	30 szt.
Opakowanie / Typ opakowania	Stoiczki 100 ml białe z nakrętką białą
Forma	Proszek w kapsułce
Procesy stosowane podczas produkcji	Przesiewanie surowców, mieszanie, kapsułkowanie, polerowanie kapsułek, etykietowanie, napełnianie dedykowanych opakowań kapsułkami, zamykanie opakowań, pakowanie zgodnie z dokumentem paletyzacji.
Odpowiedni dla wegetarian / Odpowiedni dla wegan	Tak / Tak
Gęstość nasypowa (stan luźny / po ubiciu) [g / cm <sup>3</sup> ]	0,38 / 0,48
Masa proszku wypełniającego kapsułkę [mg]	240 ± 7%
Masa kapsułki [mg]	315 ± 7%
Masa kapsułek w opakowaniu [kg]	0,0094 ± 7%
Kraj pochodzenia	Polska
<b>Analiza</b>	<b>Specyfikacja</b>
Wygląd kapsułki	Transparentne kapsułki zaokrąglone na końcach
Wygląd proszku	Biały, sypki proszek
Zapach	Charakterystyczny
Smak	Nd
Wilgotność [%]	≤ 5
Zanieczyszczenia obce	Brak
<b>Standardy mikrobiologiczne</b>	
Oznaczenie liczby mezofilnych bakterii tlenowych	≤ 1x10 <sup>4</sup> CFU / g
Oznaczenie liczby grzybów, pleśni i drożdży	≤ 10 <sup>3</sup> CFU / g
Wykrywanie Escherichia coli	Brak w 1 g
Wykrywanie koagulazo-dodatnich gronkowców (Staphylococcus aureus i innych gatunków)	Brak w 1 g
Wykrywanie Salmonella spp.	Brak w 25 g
<b>Metale ciężkie</b>	
Kadm	≤ 1,0 ppm
Ołów	≤ 3,0 ppm
Rtęć	≤ 0,1 ppm

### Specyfikacja produktu

Lista składników (malejąco)	
Składnik	Funkcja
Celuloza mikrokrystaliczna E460i	Substancja wypełniająca
Hydroksypropylometyloceluloza	Otoczka kapsułki
Sole magnezowe kwasów tłuszczowych E470b	Substancja przeciwzbrylająca
Dwutlenek krzemu E551	Substancja przeciwzbrylająca
Metylokobalamina	Składnik główny

Lista składników głównych	
Składnik	Zawartość w 1 kapsułce
Witamina B12	100 mcg (4000 % RWS)

### Wykaz alergenów zgodny z rozporządzeniem EU nr 1169/2011 i jego z późniejszymi zmianami

Rodzaj alergenu	Obecny w produkcie Tak/Nie	Dodatkowe informacje
BHA/BHT i Związki pochodne	Nie	
Produkty wołowe lub produkty pochodne	Nie	
Seler lub jego pochodne	Nie	
Zboża zawierające gluten (pszenica, żyto, jęczmień, owies, orkisz lub ich zhydrolizowane szczepy) lub produkty z nich wytwarzane	Nie	
Skorupiaki lub pochodne	Nie	
Jaja lub produkty pochodne	Nie	
Ryby lub produkty pochodne	Nie	
Mleko lub produkty mleczne (w tym laktoza)	Nie	
Nasiona gorczycy lub produkty pochodne	Nie	
Orzechy lub produkty pochodne	Nie	
Orzeszki ziemne lub produkty pochodne	Nie	
Nasiona sezamu lub produkty pochodne	Nie	
SO <sub>2</sub> lub siarczany w stężeniu powyżej 10 mg / kg	Nie	
Ziarna soi lub produkty pochodne	Nie	
Mięczaki lub produkty pochodne	Nie	
Łubin lub produkty pochodne	Nie	

## Specyfikacja produktu

### Informacje dodatkowe

**Sposób użycia:** 1 kapsułkę należy popić dużą ilością wody raz dziennie. Nie należy przekraczać zalecanej dziennej porcji.

**Data przydatności do spożycia:** 24 miesiące od daty produkcji.

**Warunki przechowywania:** Przechowywać gotowy produkt w zamkniętym opakowaniu w suchym miejscu, z dala od bezpośredniego światła słonecznego w temperaturze poniżej 25 °C i wilgotności poniżej 75 %. Produkt należy przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci.

**Warunki transportu:** Produkt należy przewozić w czystym i suchym pojeździe, przystosowanym do przewożenia żywności.

### Oświadczenia prawne

**Status GMO:** Ten produkt jest wolny od GMO zgodnie z rozporządzeniem UE 1829/2003 i 1830/2003.

**Status napromieniowania:** Produkt nie został napromieniowany lub poddany działaniu promieniowania jonizującego zgodnie z dyrektywą UE 1999/2/WE z dnia 22 lutego 1999 r. dotyczącą żywności i składników żywności poddanych działaniu promieniowania jonizującego.

**Nanomateriały:** Ten materiał nie jest wytwarzany przy użyciu nanotechnologii i jest wolny od nanocząstek, a zatem jest zgodny z przepisami UE 1169/2011 i 2015/2283.

**Zanieczyszczenia:** Produkt i jego składniki spełniają wymagania dotyczące maksymalnych dozwolonych poziomów zanieczyszczeń w środkach spożywczych określone w rozporządzeniu nr 1881/2006 wraz ze zmianami.

**Opakowania:** Główne opakowania stosowane w mieszankach wytwarzanych przez Global Blend Sp. z o.o. przeznaczone są do kontaktu z żywnością i są zgodne z rozporządzeniem 1935/2004 i jego zmianami. Opakowania stanowią towar powierzony przez klienta.

*Jest to raport generowany komputerowo, dlatego jest ważny bez podpisów. Informacje zawarte w dokumencie oparte są na obecnej wiedzy i doświadczeniu firmy Global Blend sp. z o.o., jednak bez żadnych zobowiązań i bez przejęcia odpowiedzialności ze strony firmy. Informacje mogą zostać wykorzystane według własnego uznania i na własne ryzyko. Nie zwalnia to ze stosowania własnych środków ostrożności i przeprowadzania testów.*

*Dane zawarte w tym dokumencie zostały opracowane na podstawie certyfikatów jakości oraz materiałów dostarczonych przez dostawców lub producentów i nie zastępują badań laboratoryjnych przeprowadzonych przez odbiorcę po dostawie.*